



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-NO.МЮ62.В.00890/19

Серия **RU** № **0182783**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ».
Место нахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6. Адрес места осуществления деятельности: 115114, Российская Федерация, город Москва, Дербеневская набережная, дом 11, помещение 60. Телефон: +7 (495) 481-33-80, адрес электронной почты: info@prommashtest.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11МЮ62. Дата регистрации аттестата аккредитации 28.10.2013 года

ЗАЯВИТЕЛЬ Закрытое акционерное общество Центр технического обслуживания «Спецавтоматика».
Основной государственный регистрационный номер: 1027809230085.
Место нахождения: 191011, Российская Федерация, город Санкт-Петербург, улица Итальянская, дом 12
Телефон: 78123149759, адрес электронной почты: cto-sa@peterlink.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ AUTRONICA FIRE AND SECURITY AS.
Место нахождения: НОРВЕГИЯ, 7483, Trondheim, Bromstadvegen, 59

ПРОДУКЦИЯ Система обнаружения пожаров и газов AutoSafe.
Оборудование выпускается в соответствии с требованиями Директивы 2014/34/EU и по технической документации изготовителя для работы во взрывоопасных средах.
Маркировка взрывозащиты приведена в приложении (бланки №№ 0684194, 0684195, 0684196).
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8531 10 300 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

- акта о результатах анализа состояния производства AUTRONICA FIRE AND SECURITY AS от 29.07.2019 года;
- протокола испытаний № 710ИЛПМВ от 14.08.2019 года, выданного испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ», аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.21BC05;
- руководства по эксплуатации.

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок службы не менее 15 лет, срок хранения 18 месяцев при температуре от минус 55°C до плюс 70°C. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»: согласно приложению (бланки №№ 0684194, 0684195, 0684196).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 14.08.2019 **ПО** 13.08.2024
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Галина Александровна Розивон
(подпись)



Розивон Галина Александровна
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Анатолий Владимирович Явочкин
(подпись)

Явочкин Анатолий Владимирович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-NO.MIO62.B.00890/19

Серия **RU** № **0684194**

1. Назначение и область применения

Сертификат соответствия распространяется на систему обнаружения пожаров и газов AutoSafe (далее по тексту AutoSafe).

AutoSafe обеспечивает современные функциональные возможности при детектировании пожара для широкого круга приложений во взрывоопасных зонах в соответствии с маркировкой взрывозащиты устройств системы.

2. Описание оборудования и средств обеспечения взрывозащиты

AutoSafe является комплексным оборудованием (сетевым устройством основанным на Ethernet: AutoNet, к этой сети можно подключать максимум 64 системных устройств), перечень компонентов указан в таблице 1.

Таблица 1

Наименование электрооборудования, электротехнического устройства (серия/тип/модель)	Изготовитель, страна указать страну	Маркировка взрывозащиты
Извещатели пожарные с самопроверкой, с защитой с защитой от среды ВНН-520/N, ВНН-500/N, ВНН-500/S/N, BDH-500/N, BD-501/N, BF-500V2/N, BF-501/N, BF- 502/N, BF-503/N/0100 (артикулы: 116- ВНН-520/N, 116-ВНН-500/N, 116-ВНН-500/S/N, 116- BDH-500/N, 116- BD-501/N, 116- BF-500V2/N, 116- BF-501/N, 116- BF- 502/N, 116-BF-503/N/0100) с модулями управления шлейфом BSD-310/N (артикул 116-BSD-310/N)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	Ex 2Ex ic IIB T4 Gc
Извещатели пожарные с самопроверкой, ВНН-500/Ex, ВНН-520/Ex, ВНН-500/S/Ex, BDH -500/Ex, BD-501/Ex (артикулы :116-ВНН-500/Ex , 116-В НН-520/Ex, 116-ВНН-500./S/EX, 116- BDH-500/Ex, 116-BD-501/EX)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	Ex 0Ex ia IIC T5 Ga
Извещатель пожарный ручной BF-500V2/Ex (артикул 116-BF-500V2/Ex)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	Ex 0Ex ia IIC T5 Ga
Извещатели пожарные ручные типов BF-501/Ex, BF-502/Ex, BF-503/Ex (артикул 116- BF-501/Ex, 116-BF-502/Ex, 116-BF- 503/Ex)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	Ex 0Ex ia IIC T5 Ga
Инфракрасные датчики пламени типов AutoFlame X33AF (артикулы: 116-5861-011.4310, 116-5861-011.4316, 116-5861-011.4320, 116-5861-011.4322, 116-5861-011.4323, 116-5861-011.4324, 116-5861-0) 1.4340, 116-5861-011.4341, 116-5861-011.4360, 116-5861-011.4361, 116-5861-011.4371, 116-5861-011.4373, 116-5861-011.4381, 116-5861-011.4383, 116-5861-011.4384, 116-5861-011.4385, 116-5861-011.4391, 116-5861-011.4393). AutoFlame X33AF PL (артикулы: 116-5861-011.4410, 116-5861-011.4411, 116-5861-011.4420, 116-5861-011.4421, 116-5861-011.4440, 116-5 861-011.4460)	Detector Electronics Corporation (США)	Ex 1Ex d e IIC «Т5-Т6» Gb Ex 1Ex d IIC «Т4...Т6» Gb

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Галина Александровна
(подпись)
Анатолий Владимирович
(подпись)



Родзиков Галина Александровна
(ф.и.о.)

Ильин Анатолий Владимирович
(ф.и.о.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-NO.МЮ62.В.00890/19

Серия **RU** № **0684195**

Устройство ручного пуска BF-503/EX/0100/0200/0300/0400/0500 (артикул 116- BF- 503/EX/0100/0200/0300/0400/0500)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 0Ex ia IIC T5 Ga
Устройство ручного пуска KIT-BF-503/EX/0300/0400/0500 (артикул 116-KIT-BF-503/EX/0300/0400/0500)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 0Ex ia IIC T5 Ga
Устройство ручного пуска BF-503/N/0100/0200 (артикул 116-BF-503/N/0100/0200)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 2Ex ic IIB T4 Gc
Устройство ручного пуска KIT-BF-503/N/0300/0400/0500 (артикул 116- KIT-BF-503/N/0300/0400/0500)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 2Ex ic IIB T4 Gc
Устройство ввода BN-500/N (артикул 116-BN-500/N)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 2Ex ic IIB T4 Gc
Устройство ввода BN-500/Ex (артикул 116-BN-500/Ex)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 0Ex ia IIC T5 Ga
Инфракрасные датчики газов типов AutoPoint HC300PL (артикул: 116-5861-011.53XX), HC200 (116-5861-011.5XXX) (116-010195-XXX) (116-014046-xxxx) (116-014048-xxxx)	Detector Electronics Corporation (США)	<input checked="" type="checkbox"/> 1Ex d e IIC «T4-T5» Gb X <input checked="" type="checkbox"/> 1Ex d IIC «T4-T5» Gb X <input checked="" type="checkbox"/> 1Ex d e [ib] IIC «T4-T5» Gb X <input checked="" type="checkbox"/> 1Ex d [ib] HC «T4-T5» Gb X
Барьер искрозащиты BZ-500, BZ- 500/01 Цартикл: 116-BZ-500, 116-BZ- 500/01)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> [Ex ia Ga] IIC
Интерфейс Power Loop с входом 4-20 ма BN-342/EX (артикул 116- BN-342/EX)	Autronica Fire and Security AS (Норвегия)	<input checked="" type="checkbox"/> 1Ex e mb II T4 Gb
Датчики пламени типа AutoFlame X52AE (артикул 116-5861- 011.352X), AutoFlame X98AE (артикул 116-5861-011-398X), X22AP (артикул 116-5861-011.322X)	Detector Electronics Corporation (США)	<input checked="" type="checkbox"/> 1Ex de IIC «T5-T6» Gb X <input checked="" type="checkbox"/> 1Ex d IIC «T5-T6» Gb X
Газоанализатор токсичных газов и кислорода стационарный электрохимический модель GT3000 состоящий из: передатчика GTX (артикул 116-0094XX- XXXX) и сенсора GTS (артикул 116-009471-XXXX)	Detector Electronics Corporation (США)	<input checked="" type="checkbox"/> 2Ex d m [ia] IIC T4 X <input checked="" type="checkbox"/> 0Ex ia IIC T4 X
Контроллеры газовые модели AutoVu® AV10 (артикул 116-011780-0XX)	Detector Electronics Corporation (США)	<input checked="" type="checkbox"/> Ex d IIC T* Gb, AV10 без встроенного CGS T6 Ta = -55°C to +75°C, IP66. AV10 с встроенным CGS T5 Ta = -40°C to +75°C

Примечания:

- Символы «***» в обозначении типа изделий заменяются шифром – отражающими технические параметры изделий цифрами от 0 до 9 и/или буквами от А до Z в различных сочетаниях.

Технические характеристики:

Шкаф питания BPS-405

Потребление питания от 115 В	3,2А
Потребление питания от 230 В	1,6А
Пусковой ток составляет	35А
Блок питания BPS-410	
Потребление питания от 115 В	4,5А
Потребление питания от 230 В	1,9А

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

Галина Александровна
(подпись)
Анатолий Владимирович
(подпись)



Родзивон Галина Александровна
(ф.и.о.)

Ивочкин Анатолий Владимирович
(ф.и.о.)

